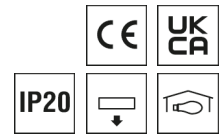


**0332037AH** REY-1 DAFWS830RA0650

## Strahler REY



Artikelnummer **0332037AH**

GTIN **4029299538151**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0332037AH>



### Produktbeschreibung

Strahler der REY-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, doppelt schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 6030 lm in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Montage über 3-Phasen-Adapter an Stromschiene. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

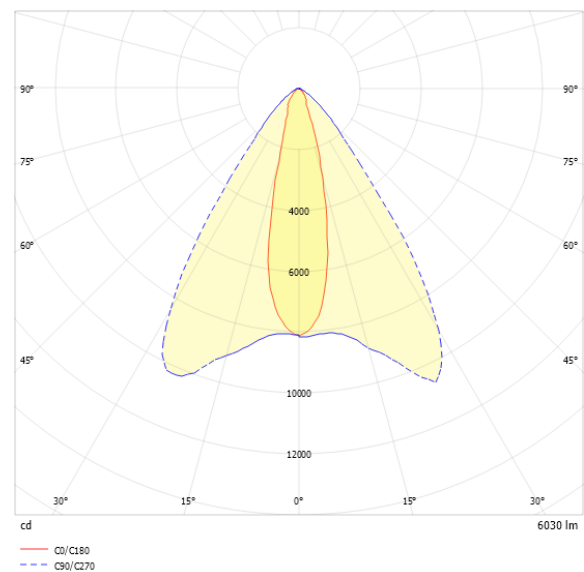
### Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	6030 lm
Bemessungsleistung	51,0 W
Leuchteneffizienz	118,2 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h

### Nachhaltigkeit



### Lichtverteilungskurve



### Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	18.5
UGR quer	28.3

## 0332037AH REY-1 DAFWS830RA0650

### Allgemein

Produktkategorie	Strahler
Einsatzbereich	Bildung   Einzelhandel
Leuchtenform	rechteckig
BEG-förderfähig	Nein

### Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Stromschiene
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein

### Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PMMA klar

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Bemessungsleistung	51,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

### Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	18
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	30
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	51
Dimmbereich	1-100%
DC tauglich	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	10 A
Ripple HF	3 %
SELV	Ja

### Lichttechnik

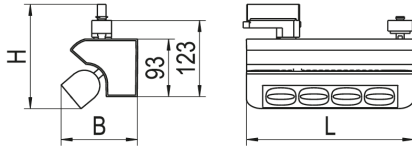
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	asymmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	doppelt schrägstrahlend
UGR-Klasse	> 25
Bemessungslichtstrom	6030 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	118,2 lm/W

### Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	830
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

**0332037AH** REY-1 DAFWS830RA0650

## Maßzeichnung



## Abmessungen

Maß L	270 mm
Maß B	108 mm
Maß H	149 mm
Nettogewicht	2 kg

## Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
ZSL REY	0205557	Schwenk- und Ausrichtlehre

## Ausschreibungstext

Strahler der REY-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, doppelt schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 6030 lm in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Montage über 3-Phasen-Adapter an Stromschiene. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 0332037AH Artikelbezeichnung: REY-1 DAFWS830RA0650 Produktkategorie: Strahler Einsatzbereich: Bildung Einzelhandel Leuchtenform: rechteckig Maß L: 270 mm Maß B: 108 mm Maß H: 149 mm Montageart: Anbau Montageort: Stromschiene Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar Art der Steuerung: DALI Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC Bemessungsleistung: 51,0 W Lichtlenker: Linse Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: asymmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): schrägstrahlend UGR-Klasse: > 25 Bemessungslichtstrom: 6030 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 118,2 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 3000 K Lichtfarbe: 830 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: